

KMS KAUKÇUK MAMÜLLERİ VE OTOMOTİV SAN. LTD. ŞTİ.

GENEL KAÜÇUK TÜRLEİ

TABİİ KAÜÇUK (NATURAL RUBBER) "NR"

ADINDAN DA ANLAŞILACAĞI GİBİ TABİİ, DOĞALDIR. SICAK EKVATORYAL COĞRAFYALARDA KAÜÇUK AĞACINDAN AKITILAN SÜTÜMSÜ SIVININ İŞLENEREK PIHTIŞAMASINDAN ELDE EDİLİR. FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ; KOPMA, YIRTILMA, AŞINMA, ELASTİKİYET, KALICI DEFORMASYON GİBİ EN İYİ OLAN KAÜÇUK TÜRÜDÜR. GENEL AZAMİ ÇALIŞMA SICAKLIĞI 80° C DİR. KİMYASAL TÜRLEİNE DAYANIM ÇEŞİTLİLİĞİ AZDIR.

NEOPREN KAÜÇUK (CHLOROPRENE RUBBER) "CR"

İLK SENTETİK KAÜÇUK TÜRÜDÜR. İKLİM KOŞULLARINA, OZONA, ÇOĞU KİMYASAL TÜRÜNE DAYANIKLIDIR. İYİ AŞINMA MUKAVEMETİ , YANMAYA KARŞI DİRENÇLİDİR. GENEL AZAMİ ÇALIŞMA SICAKLIĞI 110° C DİR.

NİTRİL KAÜÇUK (ACYRLONITRILE BUTADIENE RUBBER) "NBR"

EN İYİ ÖZELLİĞİ YAĞ VE YAKITLARA KARŞI MUKAVEMETİ OLAN SENTETİK KAÜÇUK TÜRÜDÜR. GAZLARA VE BAZI KİMYASAL TÜRLEİNE DAYANIMI İYİDİR. GENEL AZAMİ ÇALIŞMA SICAKLIĞI 120° C DİR.

EPDM (ETHYLENE PROPYLENE DIENE MONOMER) KAÜÇUK

İKLİM ŞARTLARINA VE AZAMİ 150°C SICAKLIĞA DAYANIKLILIĞI İLE BİLİNER KAÜÇUK TÜRÜDÜR. PROFİL İMALATLARINDA GENELLİKLE EPDM KAÜÇUK TERCİH EDİLİR.

BUTİL KAÜÇUK (ISOBUTYLENE ISOPRENE RUBBER) "IIR"

EN ÖNEMLİ ÖZELLİĞİ DÜŞÜK GAZ GEÇİRGENLİĞİ VE KİMYASAL MADDE DİRENCİ OLMASIDIR. BU SEBEPLE ARAÇ LASTİKLERİNİN İÇ KISIMLARINDA VE BALONLARDA KULLANILIR.

SBR (STYRENE BUTADINE RUBBER) KAÜÇUK

EN FAZLA KULLANILAN SENTETİK KAÜÇUK TÜRÜDÜR. TABİİ KAÜÇÜĞA BENZEYEN YAPISI VE ÖZELLİKLERİ VARDIR.

SİLİKON KAÜÇUK "Q"

EN ÖNEMLİ ÖZELLİĞİ 250° C YE KADAR ARTIRILABİLEN SICAKLIK DAYANIMIDIR. UV IŞINLARI, OZON VE İKLİM KOŞULLARINA DAYANIMI MÜKEMMELDİR. FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ ELASTİKİYET DIŞINDA KÖTÜDÜR.

VİTON KAÜÇUK (FLUOROPOLYMER ELASTOMER) "FKM"

KİMYASAL DİRENCİ, ISI DİRENCİ ÇOK MÜKEMMEL OLAN SENTETİK KAÜÇUKTUR. SICAKLIK DAYANIMI 300° C YE KADAR ÇIKABİLİR. İŞLENMESİ ZOR VE PAHALI BİR ELASTOMERDİR.

BUNLARIN DIŞINDA ÖZEL AMAÇLI OLARAK KULLANILAN ISOPREN KAÜÇUK (IR), KLOSÜLFON KAÜÇUK (CSM), POLİSÜLFİD KAÜÇUK (T), AKRİLİK KAÜÇUK (ACM) GİBİ SENTETİK TÜRLEİ VARDIR.

İHTİYAÇ DUYULAN ELASTİK PARÇANIN KAÜÇUK TÜRÜ SEÇİMİ, ÇALIŞMA ORTAMINDAKİ SICAKLIĞA, TEMAS EDEN SIVI YA DA GAZ TÜRÜNE, FİZİKSEL DARBE DURUMUNA GÖRE YAPILIR.



FİRMAMIZ 1986 YILINDA KURULMUŞ OLUP, KURUCULARININ TECRÜBE VE BİLGİ BİRİKİMİ İLE SEKTÖRDE KALICI OLMAYI BAŞARMIŞTIR.

FİRMAMIZ KÜÇÜK FİRMALARIN UĞRAŞIP, BECEREMEDİĞİ, BÜYÜK FİRMALARIN İSE UĞRAŞMAK İSTEMEDİĞİ İŞLERE ISRAR VE İNATLA TALİP OLMUŞ VE BAŞARMIŞ BİR FİRMADIR. ZOR VE STANDART DIŞI İŞLERLE UĞRAŞMAK FİRMAMIZ İÇİN HOBİ OLMUŞTUR. FİRMAMIZ ELASTİK MALZEME İMALATINA SANAYİCİ SIFATINDAN ÇOK, SANATÇI SIFATIYLA YAKLAŞMIŞTIR. MÜŞTERİ VE MESLEK GRUBU İÇİNDEKİ İLİŞKİLERİNİ DAİMA SICAK TUTAN FİRMAMIZ SAYGINLIĞINI İTİBARI İLE PEKİŞTİRMİYİ KENDİNE PRENSİP EDİNMIŞTİR.

HEDEFİMİZ : LASTİK YEDEK PARÇA İMALATINDA ÜLKEMİZİ DİŞA BAĞIMLILIKTAN KURTARMAK

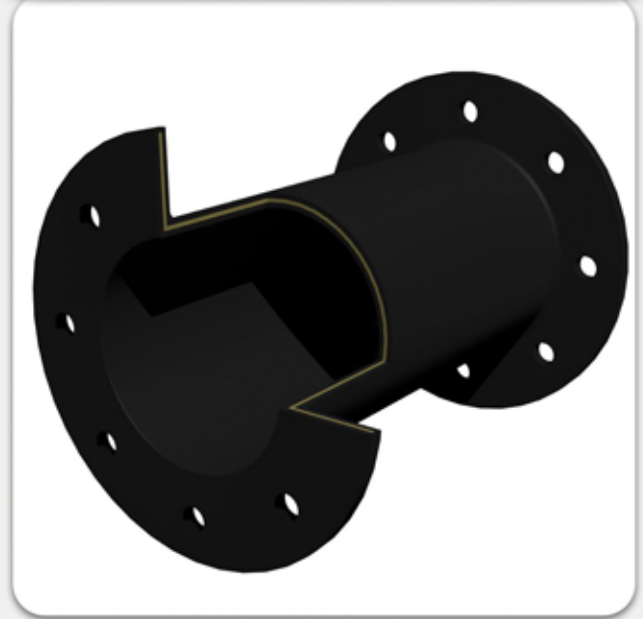
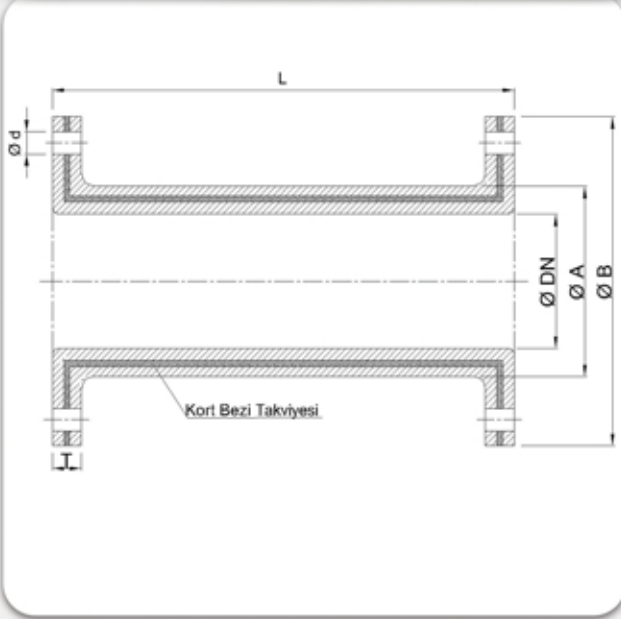
GÖREVİMİZ : HEDEFİMİZE ULAŞMAK İÇİN GEREKLİ BİLGİ KAYNAKLARINA ULAŞMAK , BECERİMİZİ ARTIRMAK, MAKİNA, ALET VE EKİPMAN ALT YAPISINI OLUŞTURMAK.

PINCH VANA LASTİKLERİ

GENEL BİLGİ

Pinch Vana Lastikleri, aşınmaya mukavim tabii kauçuktan ve patlama ömrünü uzatmak için kortbezi takviyeli olarak imal edilebilir. Genel çalışma basınçları 4-25 bar arası ve çalışma sıcaklıkları azami 80° C dir. Kimyasal geçişleri ve yüksek sıcaklıkta çalışmalar için EPDM kauçuktan imal edilebilirler. Farklı ölçü ve özellikler için lütfen iletişime geçiniz.

FLANŞLI DELİKLİ TİP PINCH VANA LASTİKLERİ



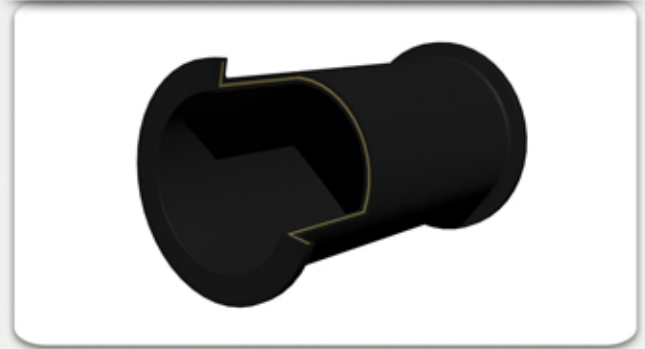
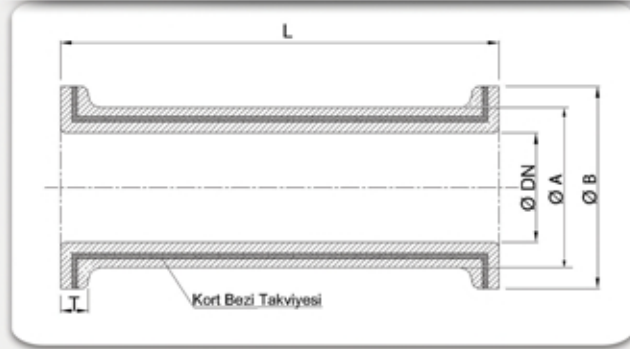
FLANŞLI DELİKLİ TİP PINCH VANA LASTİKLERİ			
ANMA ÇAPİ Ø DN	Ø A	Ø B	L
100	115	200	320
125	150	270	315
150	170	285	375
150	175	285	415
200	226	340	500
200	226	340	610

Not: Flanşlı delikli pinch vana lastikleri için Delik Ekseni, Sayısı ve Çapı ihtiyaca göre ayarlanabilir.



PINCH VANA LASTİKLERİ

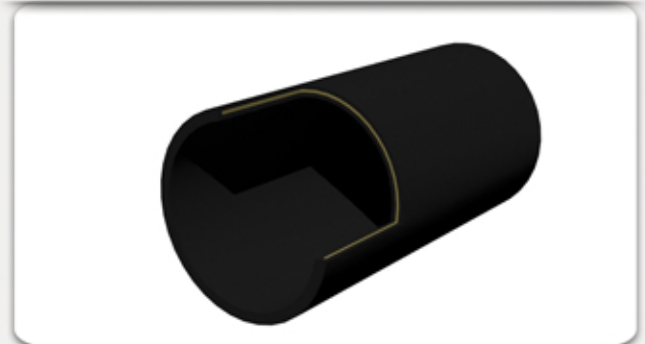
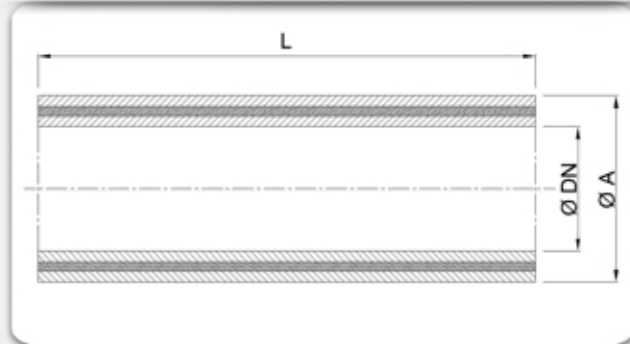
FLANŞLI PINCH VANA LASTİKLERİ



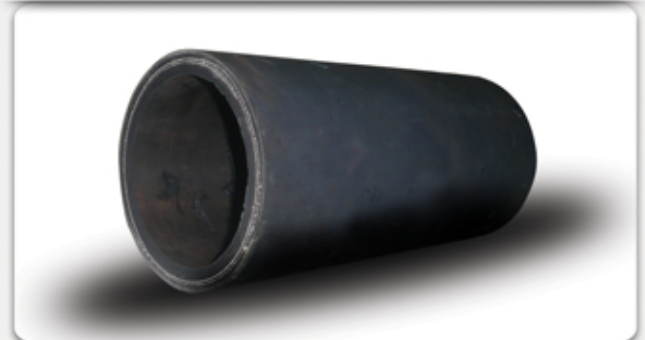
FLANŞLI TİP PINCH VANA LASTİKLERİ				
ANMA ÇAPİ DN	Ø A	Ø B	L	
40	56	90	140	
75	100	125	260	
80	100	112	227	
100	130	160	300	
125	155	185	350	
150	180	210	400	



DÜZ PINCH VANA LASTİKLERİ



DÜZ PINCH VANA LASTİKLERİ		
SINIRLAR	ANMA ÇAPİ Ø	L
ASGARİ	25	80
AZAMİ	400	1000

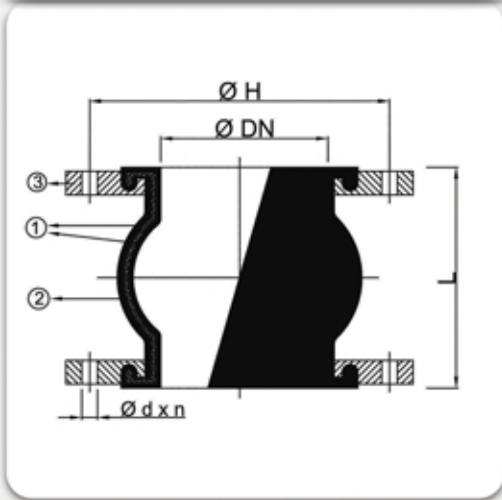


STANDART KAUÇUK KOMPANSATÖRLER

GENEL BİLGİ

Kauçuk Kompansatörler; Boru hatları olan pompalarda, emme ve basma sistemlerinde, sıcak hava hatlarında, endüstriyel tesislerde, vb. sistemlerde; titreşim almada, sıcaklık değişiminden oluşan uzama ve kısalmayı absorbe etmede, eksenel ve yanal hareketleri dengelemede kullanılan, conta ve salmastra gerektirmeyen, ara bağlantı elemanlarıdır.

STANDART KAUÇUK KOMPANSATÖRLER



STANDART KAUÇUK KOMPANSATÖRLER						
SIRA NO	DN (INCH)	DN (MM)	BOY (L)	DELİK EKSEN ÇAPİ Ø H	DELİK ÇAPİ Ø d	DELİK SAYISI n
1	1"	25	100 - 130 160	80	14	4
2	1 1/4"	32	100 - 130 160	90	16	4
3	1 1/2"	40	100 - 130 160	98,5	16	4
4	2"	50	100 - 130 160 - 200	120,5	19	4
5	2 1/2"	65	100 - 130 160	140	19	4
6	3"	80	100 - 115 150 - 160	152,5	19	4
7	4"	100	100 - 130 150 - 160	190,5	19	8
8	5"	125	100 - 130 150 - 160 180	216	25,5	8
9	6"	150	130 - 140 200 - 210	241	25,5	8
10	8"	200	130 - 140 160 - 210	298,5	25,5	8
11	10"	250	130 - 170 240 - 250	362	25,5	8
12	12"	300	155 - 210 260 - 275	432	25,5	12
13	14"		245 - 350	-	-	-

MALZEME SINIFLANDIRMASI			
	MALZEME	CİNSİ	
1	KAUÇUK	EPDM	
		NİTRİL (NBR)	
		NEOPREN (CR)	
		TABİİ (NR)	
2	KORTBEZİ	POLYAMİD (PA)	
		POLYESTER (PE)	
3	FLANŞ	DÖKÜM	
		ÇELİK	
		PASLANMAZ	

Genel Notlar

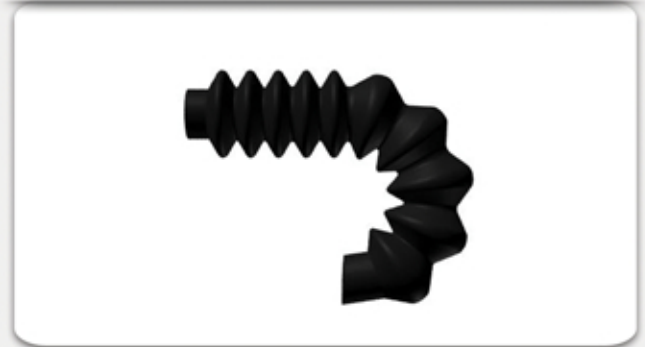
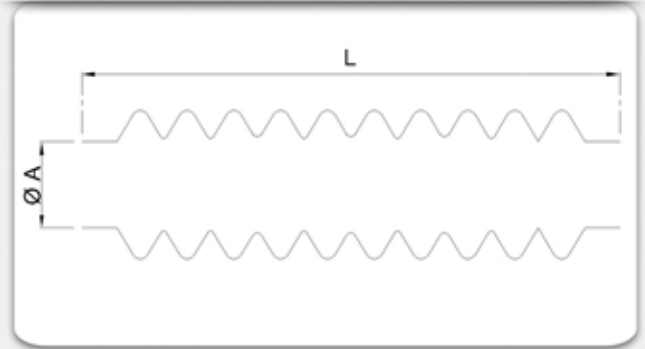
- Eksenel genişleme ve kapanma 20 mm'dir.
- Açısal Hareket 10° dir.
- 100°C sıcaklıkta 10 bar basınca kadar çalışabilir.
- Daha büyük ölçüler, farklı ölçü ve özellikler için lütfen iletişime geçiniz.

GENİŞ HAREKETLİ KAUÇUK KÖRÜKLER

GENEL BİLGİ

Geniş Hareketli kauçuk körükler, genellikle harekeketli pistonlar için toz ve darbe koruyucu olarak kullanılırlar. Hava ve agresif olmayan akışkan geçişleri için de uygundurlar. İki ucu farklı ölçülerde ve farklı özellikler için lütfen iletişime geçiniz.

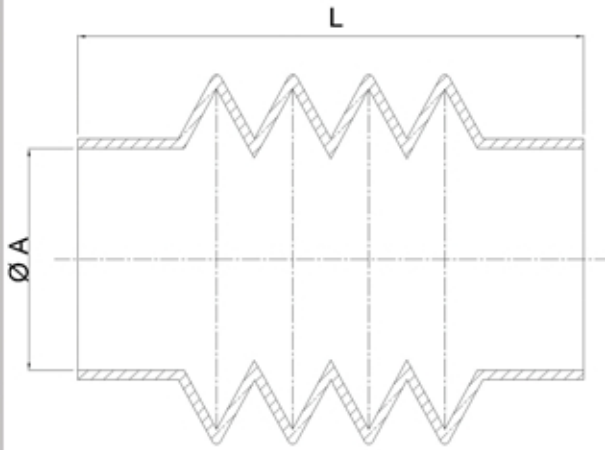
GENİŞ HAREKETLİ KAUÇUK KÖRÜKLER					
SIRA NO	İÇ ÇAP A	SERBEST DURUŞ L	AZAMI AÇILIM (L MAX)	AZAMI KAPANIM (L MIN)	
1	15	200	310	70	
2	20	300	450	140	
3	30	300	450	140	
4	40	150	250	100	
5	40	300	450	140	
6	40	400	600	200	
7	40	200	300	100	
8	45	600	950	250	
9	50	300	450	140	
10	50	500	750	200	
11	55	125	150	100	
12	60	300	450	140	
13	60	220	350	100	
14	65	200	300	100	
15	65	250	400	125	
16	65	300	450	140	
17	65	750	1100	300	
18	70	300	450	140	
19	80	100	180	60	
20	80	300	450	140	
21	80	450	650	250	
22	90	250	400	100	
23	100	80	160	25	
24	100	100	180	60	
25	100	300	450	140	
26	100	200	400	100	
27	110	120	200	80	
28	110	250	400	100	
29	110	600	950	250	
30	120	300	450	140	
31	130	300	450	140	
32	130	600	1000	300	
33	150	300	450	140	
34	160	600	1000	300	
35	200	400	600	200	



DAR HAREKETLİ KAÜÇUK KÖRÜKLER

GENEL BİLGİ

Kısıtlı Hareketli Kauçuk Körükler, çoğunlukla sıvı ve gaz akışkan yollarında bağlantı elemanları arasında kullanılarak, titreşim alma, ara bağlantı elemanı, kompanzasyon gibi amaçlarda kullanılır. Agresif akışkanlar için uygun kalitede imal edilebilirler.



KISITLI HAREKETLİ KAÜÇUK KÖRÜKLER

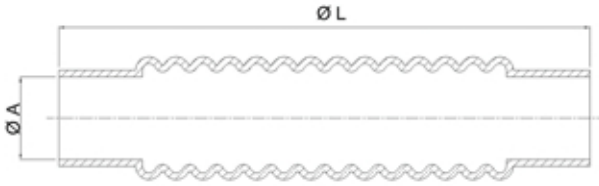
Sıra No	İç Çap ØD	Serbest Duruş L	Çalışma Aralığı
1	190	180	±50
2	250	285	±80
3	305	360	±100
4	330	500	±150
5	360	250	±80
6	610	400	±100
7	620	370	±100



KAUÇUK HORTUM VE BORULAR

GENEL BİLGİ

Kauçuk hortum ve borular, belirtilen asgari ve azami ölçüler arasında imal edilebilirler. Akışkanın cinsine ve basıncına göre, kauçuğun cinsi ve takviye olarak kort bezi ve güçlendirici tel ayarlanabilir. Esneklik (flexible) derecesi ayarlanabilir.



KAUÇUK HORTUM VE BORULAR

Sınırlar	İç Çap ØD	Boy
Asgari	25	100
Azami	650	3000

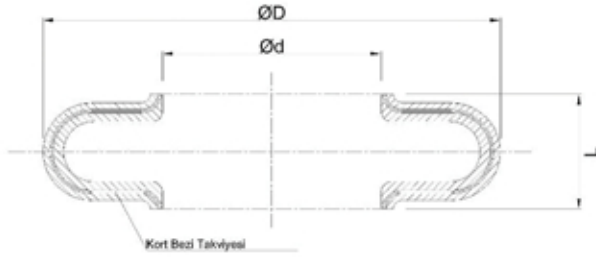


KAPLIN LASTİKLERİ

GENEL BİLGİ

Aktarma Elemanı olan kaplinlerde, hareketi birbirine devreden parçaların arasına sürtünme, boşluk önleyici ve eksen kaçıklığını tolere etmek için konulan esnek parçalara kaplin lastiği denir. Kaplinin torkuna bağlı olarak malzeme cinsi ve kauçuk harici takviye cinsi belirlenir.

FLEX (KAVRAMA) TİPİ KAPLIN LASTİKLERİ

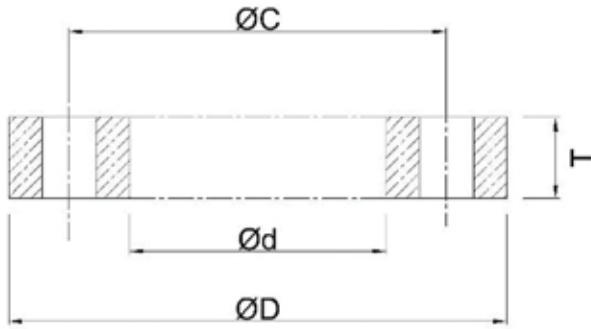


KAVRAMA (FLEX) TİPİ KAPLIN LASTİKLERİ

SIRA NO	Ø D	Ø d	L
1	100	65	28
2	140	90	50
3	162	93	58
4	180	100	60
5	190	100	50
6	213	130	67
7	215	130	80
8	215	132	42
9	250	170	68
10	260	172	82
11	270	170	75
12	325	180	104
13	330	210	75
14	380	250	90
15	415	300	85-95
16	500	320	120

KAPLİN LASTİKLERİ

YUVARLAK KAPLİN LASTİKLERİ

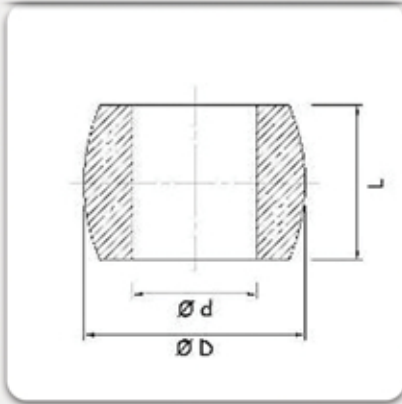


YUVARLAK DELİKLİ TİP KAPLİN LASTİKLERİ

SIRA NO	DIŞ ÇAP Ø D	İÇ ÇAP Ø d	DELİK MERKEZ ÇAPİ Ø C	KALINLIK T	DELİK SAYISI VE ÇAPİ
1	95	24	53	8	3 X 12
2	102	43	75	20	4 X 10
3	115	39	77	10	4 X 11
4	120	50	90	20	6 X 16
5	130	65	100	20	6 X 19
6	132	65	97	26	6 X 20
7	135	64	106	25	6 X 18
8	148	83	115	30	6 X 20
9	150	45	-	17	6 X 16
10	166	91	135	26	8 X 17
11	180	93	138	32	8 X 20
12	185	95	145	30	8 X 10
13	202	77	152	10	8 X 22
14	210	85	-	25	-

KAPLIN LASTİKLERİ

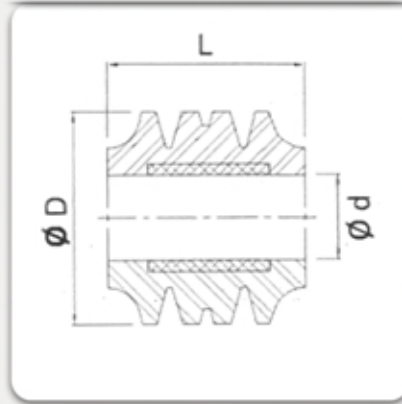
Fıçı Tipi Kaplin Lastikler



FİÇİ TİPİ KAPLIN LASTİKLERİ ÖLÇÜ LİSTESİ

SIRA NO	DIŞ ÇAP Ø D	İÇ ÇAP Ø d	BOY L
1	20	8	23
2	20	10	18
3	24	10	26
4	25	12	28
5	30	12	34
6	34	15	36
7	36	20	42
8	36	18	34
9	38	16	42
10	40	16	50
11	40	15	45
12	40	21	34
13	44	22	46
14	47	21	41
15	50	28	56
16	50	20	52
17	50	24	58
18	52	28	54
19	55	30	50
20	57	32	40
21	59	25	64
22	60	30	58
23	60	24	65
24	60	30	40
25	60	30	50
26	71	40	56
27	75	38	68
28	80	32	82
29	96	48	58
30	100	54	75

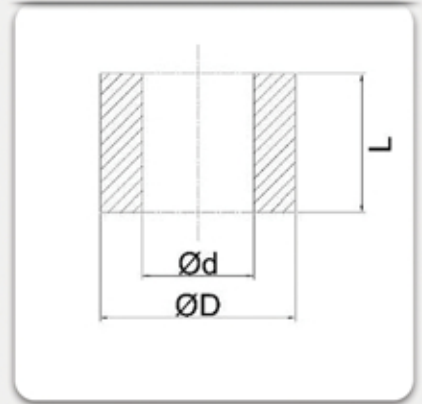
Körüklü Tip Kaplin Lastikler



KÖRÜKLÜ TİP KAPLIN LASTİKLERİ

SIRA NO	DIŞ ÇAP Ø D	İÇ ÇAP Ø d	BOY L
1	32	12	35
2	35	18	35
3	40	16,22	46
4	48	20	54
5	57	30	55
6	62	25	60
7	80	33	77
8	85	45	88
9	85	46	102
10	99	40	94
11	99	33	93
12	160	64	145
13	200	80	168

Silindirik Tip Kaplin Lastikler

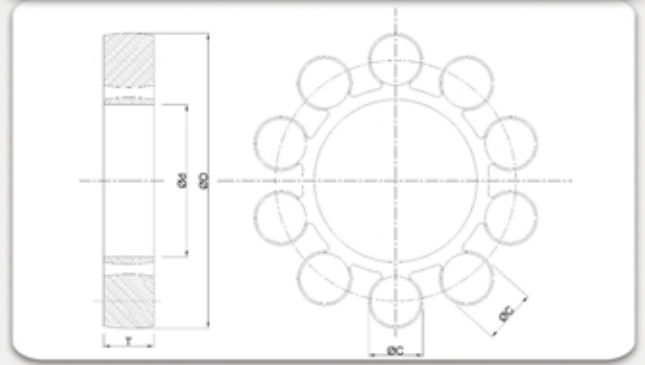


SİLİNDİRİK TİP KAPLIN LASTİKLERİ ÖLÇÜ LİSTESİ

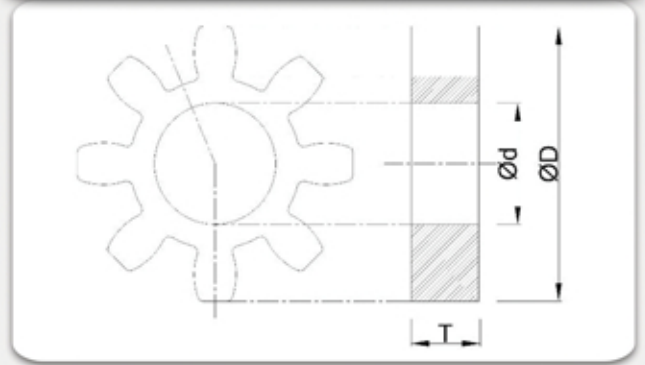
SIRA NO	DIŞ ÇAP Ø D	İÇ ÇAP Ø d	BOY L
1	27	15	30
2	28	14	35
3	30	17	30
4	30	14	34
5	30	12	30
6	31	18	22
7	35	16	35
8	35	15	16
9	36	16	40
10	37	18	48
11	38	19	30
12	38	22	35
13	38	16	38
14	40	24	26
15	40	20	35
16	40	20	32
17	40	27	35
18	41	13	20
19	45	24	35
20	45	25	50
21	45	20	60
22	45	21	40
23	45	20	35
24	48	25	35
25	50	29	54
26	50	20	50
27	50	30	40
28	50	25	50
29	53	33	60
30	55	30	42
31	60	33	30
32	60	40	41
33	60	21	30
34	60	25	30
35	61	43	11
36	70	40	50
37	70	40	75
38	72	40	70
39	74	40	60
40	105	91	90
41	112	70	28
42	127	50	63
43	155	108	55
44	155	27	66
45	59	27	66
46	80	25	40
47	120	33	50
48	95	24	40
49	130	30	50
50	100	20	40
51	100	20	64

KAPLİN LASTİKLERİ

PAPATYA TİPİ KAPLİN LASTİKLERİ



YILDIZ TİPİ KAPLİN LASTİKLERİ



DİKDÖRTGEN PRİZMA LASTİKLER



H TİPİ KAPLİN LASTİKLER



JENERATÖR TİPİ LASTİKLER

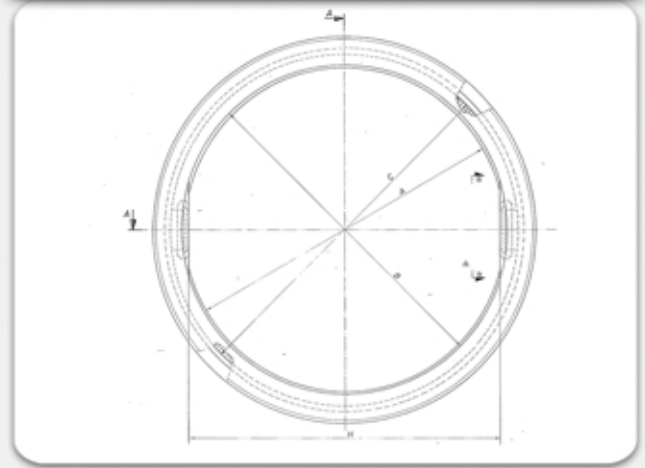


DİĞER KAPLİN LASTİKLER

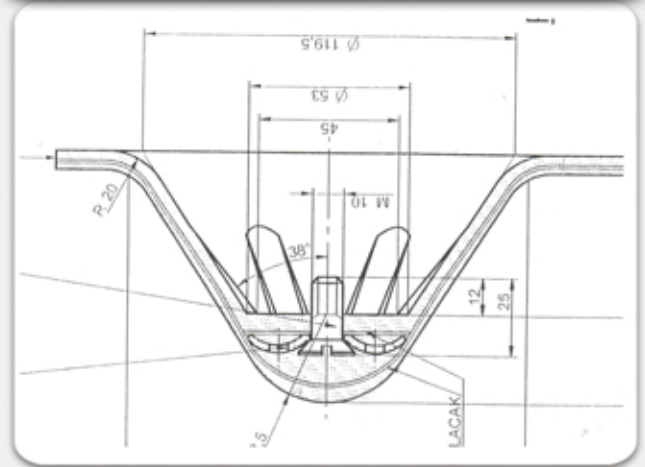


VANA LASTİKLERİ

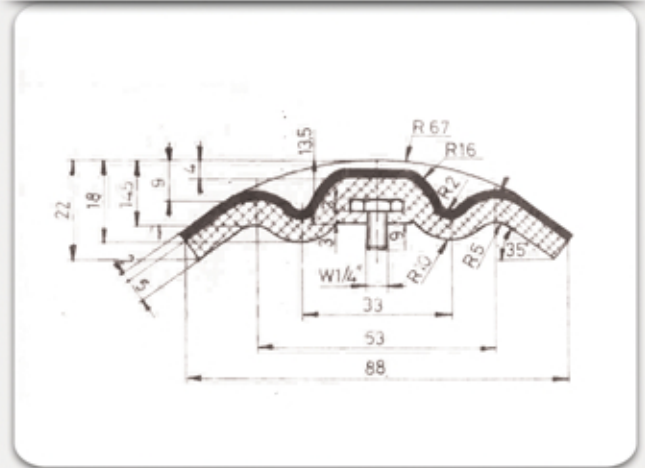
KELEBEK VANA LASTİKLERİ



KORT BEZİ TAKVİYELİ VANA DİYAFLAMLARI

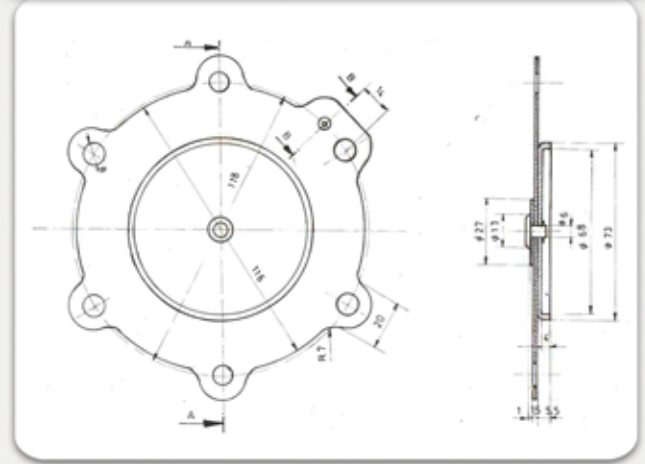


TEFLON TAKVİYELİ VANA DİYAFLAMLARI

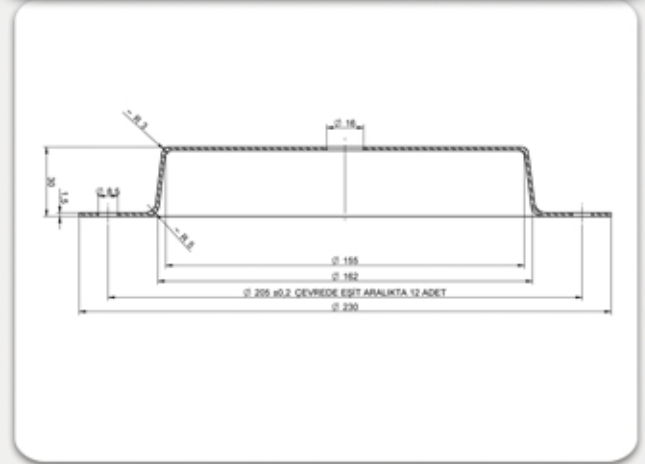


DİYAFLARLAR

PATLAÇ VALF DİYAFLARLARI



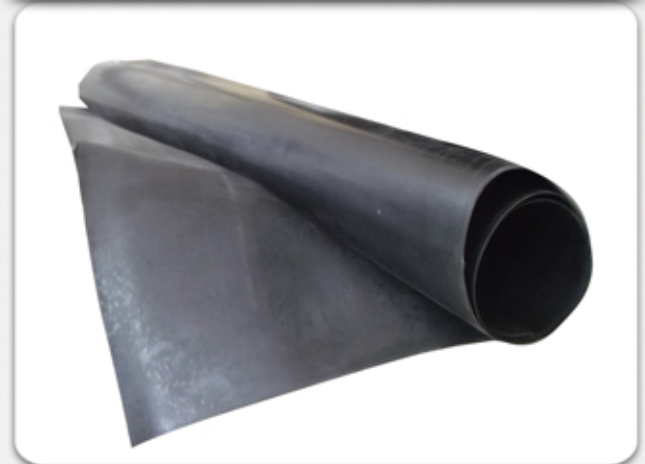
ŞAPKA TİPİ DİYAFLAM LASTİKLERİ



YERLİ DİYAFLAM LASTİKLERİ



İTHAL DİYAFLAM BEZLERİ



HİDROFOR MEMBRANLARI

24 LT SÜPERMATİK VE WAREM



50 LT MEMBRANLAR



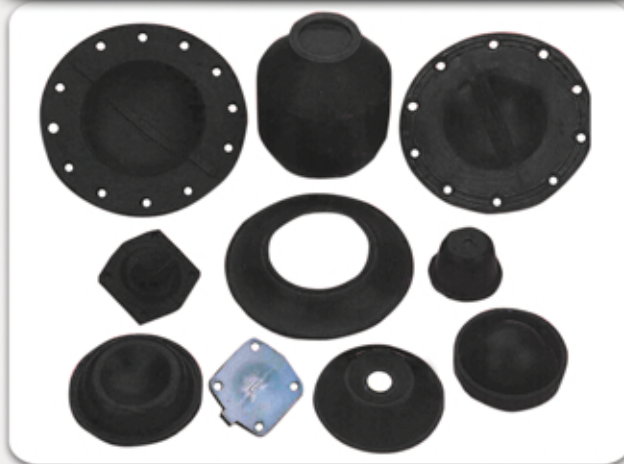
DEMİRDÖKÜM TİPİ



80-100-200-300-500-750 lt EPDM



MEMBRANLAR



DİĞER ÖZEL İMALATLAR

EŞANJÖR CONTALARI



LASTİK PROFİLLER



ÖZEL CONTALAR



ÖZEL KEÇELER



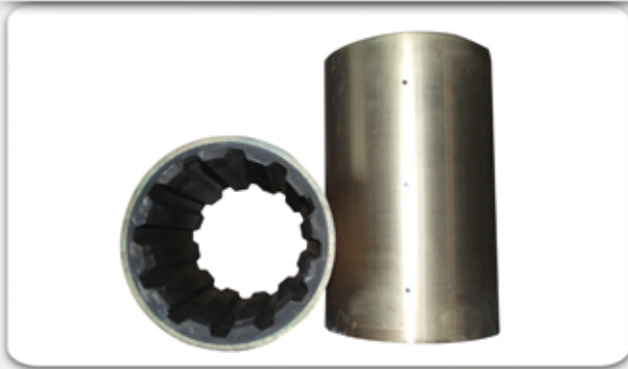
STATOR LASTİKLERİ



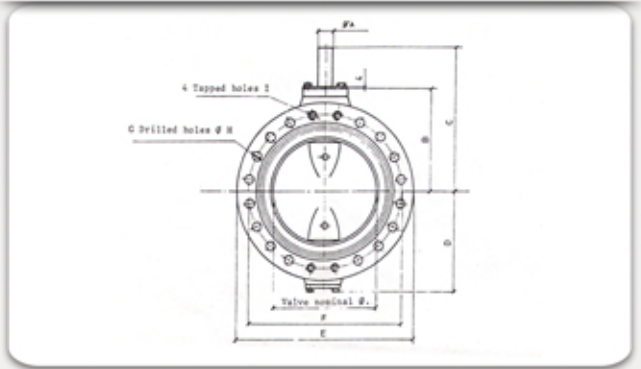
VANTUZ LASTİKLERİ



POMPA MİL YATAĞI KAPLAMA



VANA KAPLAMA



DİĞER ÖZEL İMALATLAR

UÇAK TEKER TAKOZLARI



KONVEYÖR SİSTEM ELEMANLARI



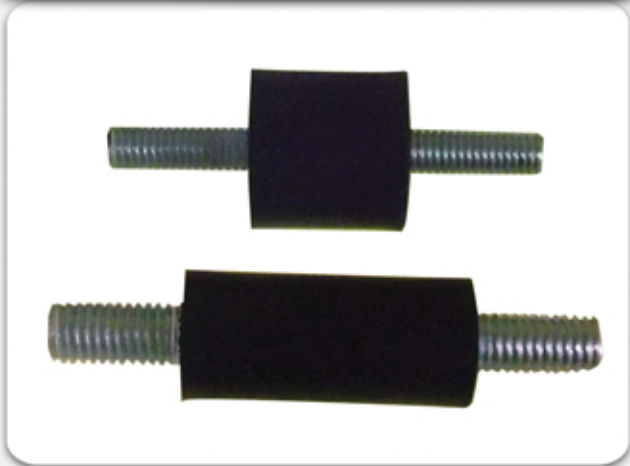
POLİÜRETAN VE PLASTİK PARÇALAR



ÖZEL LASTİK PARÇALAR



TİTREŞİM ELEMANLARI



LASTİK LEVHALAR







KMS KAUKUK MAMÜLLERİ VE OTOMOTİV SAN. LTD. ŞTİ.

Adres : İKİTELLİ ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ
ÇEVRE SANAYİ SİTESİ 11. BLOK NO: 51 BAŞAKŞEHİR-İSTANBUL
Telefon : 0 212 485 02 27-28
Faks : 0 212 485 02 18
Mail : info@kmskaucuk.com
Website : <http://www.kmskaucuk.com>



www.kosgeb.gov.tr

Basım Yeri : Pınarbaş Ofset Matbaa Ltd. Şti.
Basım Tarihi : 30/01/2012
Basım Adedi : 1000 Adet